

Ведомость учета тепловой энергии и теплоносителя в системе отопленияза период с 23.10.2023 по 21.11.2023Потребитель: ООО "Управдом ЮГ Подмосковья"Адрес объекта: ул. Советская 103Теплосчетчик МКТС: № 013448-1Версия МКТС: 2.54Формула расчета тепла: $Q = M1(h1-h2)$

Дата	Тепл.эн., Q, Гкал	Масса, т			Температура, °С			Давл., ати		Время, час		Отказы
		M1	M2	M1-M2	t1	t2	dt	P1	P2	работы	отказа	
23.10.23	2.454	464.88	466.06	-1.14	46.1	40.8	5.3	3.5	4.5	24.00	0.00	
24.10.23	3.175	464.00	465.25	-1.23	51.7	44.8	6.9	3.6	4.5	24.00	0.00	
25.10.23	3.664	463.06	464.31	-1.29	55.0	47.1	7.9	3.7	4.5	24.00	0.00	
26.10.23	3.959	461.63	462.94	-1.26	57.1	48.5	8.6	3.9	4.5	24.00	0.00	
27.10.23	3.810	465.56	466.75	-1.25	56.5	48.3	8.2	4.2	4.5	24.00	0.00	
28.10.23	3.381	465.13	466.44	-1.26	53.3	46.0	7.3	4.3	4.5	24.00	0.00	
29.10.23	3.509	463.94	465.19	-1.30	53.9	46.3	7.6	4.2	4.5	23.94	0.06	Dt
30.10.23	2.916	463.56	464.75	-1.20	50.1	43.8	6.3	3.7	4.5	24.00	0.00	
31.10.23	2.034	459.38	460.56	-1.11	42.8	38.4	4.5	3.7	4.5	24.00	0.00	
01.11.23	1.906	462.88	464.00	-1.15	42.3	38.2	4.1	3.7	4.5	24.00	0.00	
02.11.23	2.345	454.31	455.69	-1.37	45.3	40.2	5.2	3.6	4.5	24.00	0.00	
03.11.23	3.019	456.63	458.31	-1.70	50.5	43.9	6.6	3.2	4.5	24.00	0.00	
04.11.23	2.861	457.00	458.63	-1.60	49.3	43.0	6.3	2.8	4.5	24.00	0.00	
05.11.23	1.816	458.25	459.75	-1.51	40.8	36.8	4.0	2.9	4.5	24.00	0.00	
06.11.23	1.762	457.94	459.44	-1.50	40.3	36.4	3.9	2.9	4.5	24.00	0.00	
07.11.23	1.833	466.19	467.75	-1.53	40.5	36.5	4.0	2.9	4.5	24.00	0.00	
08.11.23	2.225	457.38	458.94	-1.63	43.4	38.5	4.9	2.9	4.5	24.00	0.00	
09.11.23	2.616	453.13	454.75	-1.61	46.9	41.0	5.8	2.8	4.5	24.00	0.00	
10.11.23	2.502	454.25	455.75	-1.44	45.8	40.3	5.5	2.9	4.5	24.00	0.00	
11.11.23	2.642	452.25	453.63	-1.44	47.0	41.1	5.9	2.9	4.5	24.00	0.00	
12.11.23	2.498	452.13	453.56	-1.42	46.2	40.6	5.6	2.9	4.5	24.00	0.00	
13.11.23	2.812	453.94	455.31	-1.40	47.9	41.7	6.2	2.9	4.5	24.00	0.00	
14.11.23	2.951	451.75	453.19	-1.37	49.0	42.5	6.6	3.0	4.5	24.00	0.00	
15.11.23	3.026	453.75	455.19	-1.48	50.2	43.5	6.7	2.9	4.5	24.00	0.00	
16.11.23	3.248	451.44	452.88	-1.49	51.8	44.6	7.2	2.9	4.5	24.00	0.00	
17.11.23	3.970	449.81	451.31	-1.49	56.9	48.1	8.9	2.9	4.5	24.00	0.00	
18.11.23	4.876	449.00	450.50	-1.51	63.5	52.7	10.9	3.0	4.5	24.00	0.00	
19.11.23	5.096	448.63	450.25	-1.55	65.7	54.3	11.4	3.0	4.5	24.00	0.00	
20.11.23	4.925	449.06	450.56	-1.55	64.4	53.4	11.0	3.0	4.5	24.00	0.00	
21.11.23	5.315	448.69	450.25	-1.54	67.0	55.2	11.9	3.0	4.5	24.00	0.00	
Итого:	93.146	13709.50	13751.88	-42.33	50.7	43.8	6.8	3.3	4.5	719.94	0.06	Dt

Показания МКТС (нарастающим итогом)

Дата	Q, Гкал	M1, т	M2, т	Траб, ч
21.11.23 24:00	5686.415	737861.13	741061.31	60420.77
22.10.23 24:00	5593.269	724151.63	727309.44	59700.83
Итого:	93.146	13709.50	13751.88	719.94

*Q = 93,154 Гкал*Отчетный период: 720.00 чВремя работы: 719.94 чСуммарное время отказа: 0.06 ч = 0.00 + 0.00 + 0.00 + 0.00 + 0.06

Откл.эл-пит.(Эл) Неисправн.(Не) Gv<min(ДГ) Gv>max(ДГ) dt<min(Dt)

Представитель
потребителя:Представитель
поставщика:Распечатано программой MktsPrnt, версия: 1.36